

## STAZIONI DELLA PROVINCIA DI IMPERIA

| STAZIONE                   | INDIRIZZO                | CLASSIFICAZIONE | SUPERAMENTI DEL 12-02-2022 |
|----------------------------|--------------------------|-----------------|----------------------------|
| Sanremo IM - Battisti      | Piazza Battisti          | Urbana Traffico |                            |
| Sanremo IM - Regina Elena  | Giardini Regina Elena    | Urbana Fondo    |                            |
| Pornassio IM - Col di Nava | presso ex Colonia Novaro | Rurale Fondo    |                            |

## PARAMETRI RILEVATI IN MODO AUTOMATICO E RELATIVI VALORI NORMATIVI DI RIFERIMENTO PER LA PROTEZIONE DELLA SALUTE

| Inquinante  |                                    | Media oraria  | Media su 8 ore<br>massima<br>gior-<br>naliera | Media giornaliera                                    | Media annuale                |
|---|------------------------------------|---|---|--|------------------------------|
| <b>biossido di zolfo SO<sub>2</sub></b><br>( $\mu\text{g}/\text{m}^3$ )   | valore limite <sup>(1)</sup>       | 350 $\mu\text{g}/\text{m}^3$ non più di 3 volte/anno  |   | 125 $\mu\text{g}/\text{m}^3$ non più di 3 volte/anno |                              |
|   | soglia di allarme <sup>(2)</sup>   | 500 $\mu\text{g}/\text{m}^3$ per 3 ore consecutive    |   |  |                              |
| <b>monossido di carbonio CO</b> ( $\text{mg}/\text{m}^3$ )                | valore limite <sup>(1)</sup>       |   | 10 $\text{mg}/\text{m}^3$                     |  |                              |
| <b>ozono O<sub>3</sub></b><br>( $\mu\text{g}/\text{m}^3$ )                | soglia informazione <sup>(2)</sup> | 180 $\mu\text{g}/\text{m}^3$                          |   |  |                              |
|   | soglia allarme <sup>(2)</sup>      | 240 $\mu\text{g}/\text{m}^3$ per 3 ore consecutive    |   |  |                              |
|   | valore obiettivo <sup>(3)</sup>    |   | 120 $\mu\text{g}/\text{m}^3$                  |  |                              |
| <b>biossido di azoto NO<sub>2</sub></b> ( $\mu\text{g}/\text{m}^3$ )      | valore limite <sup>(1)</sup>       | 200 $\mu\text{g}/\text{m}^3$ non più di 18 volte/anno |   |  | 40 $\mu\text{g}/\text{m}^3$  |
|   | soglia allarme <sup>(2)</sup>      | 400 $\mu\text{g}/\text{m}^3$ per 3 ore consecutive    |   |  |                              |
| <b>benzene C<sub>6</sub>H<sub>6</sub></b><br>( $\mu\text{g}/\text{m}^3$ ) | valore limite <sup>(1)</sup>       |   |   |  | 5.0 $\mu\text{g}/\text{m}^3$ |
| <b>PM10</b> ( $\mu\text{g}/\text{m}^3$ )                                  | valore limite <sup>(1)</sup>       |   |   | 50 $\mu\text{g}/\text{m}^3$ non più di 35 volte/anno | 40 $\mu\text{g}/\text{m}^3$  |
| <b>PM2.5</b> ( $\mu\text{g}/\text{m}^3$ )                                 | valore limite <sup>(1)</sup>       |   |   |  | 25 $\mu\text{g}/\text{m}^3$  |

(1) d.lgs. 155/2010 allegato XI ; (2) d.lgs. 155/2010 allegato XII; (3) d.lgs. 155/2010 allegato VII

## INDICATORI GIORNALIERI

| STAZIONI                   | SO <sub>2</sub>           |                       |                               |                       | CO                        |                        | O <sub>3</sub>                |             |                |                           |                        | NO <sub>2</sub>               |                       |                           | C <sub>6</sub> H <sub>6</sub>        |                           | PM10                                 |                           | PM2.5                 |                           |           |
|----------------------------|---------------------------|-----------------------|-------------------------------|-----------------------|---------------------------|------------------------|-------------------------------|-------------|----------------|---------------------------|------------------------|-------------------------------|-----------------------|---------------------------|--------------------------------------|---------------------------|--------------------------------------|---------------------------|-----------------------|---------------------------|-----------|
|                            | media 24 ore              |                       | media oraria                  |                       | max                       | me-<br>dia di 8<br>ore | media oraria                  |             |                | max                       | me-<br>dia di 8<br>ore | media oraria                  |                       | media<br>24<br>ore        | media<br>mo-<br>bile<br>an-<br>nuale | media<br>24<br>ore        | media<br>mo-<br>bile<br>an-<br>nuale | media 24 ore              | media<br>24 ore       |                           |           |
|                            | conc (µg/m <sup>3</sup> ) | n° sup da inizio anno | conc max (µg/m <sup>3</sup> ) | n° sup da inizio anno | conc (mg/m <sup>3</sup> ) | n° sup da inizio anno  | conc max (µg/m <sup>3</sup> ) | n° sup info | n° sup allarme | conc (µg/m <sup>3</sup> ) | n° sup da inizio anno  | conc max (µg/m <sup>3</sup> ) | n° sup da inizio anno | conc (µg/m <sup>3</sup> ) | conc (µg/m <sup>3</sup> )            | conc (µg/m <sup>3</sup> ) | conc (µg/m <sup>3</sup> )            | conc (µg/m <sup>3</sup> ) | n° sup da inizio anno | conc (µg/m <sup>3</sup> ) |           |
| Sanremo IM - Battisti      | <i>nr</i>                 | <i>nr</i>             | <i>nr</i>                     | <i>nr</i>             | 0.7                       | 0                      | <i>nr</i>                     | <i>nr</i>   | <i>nr</i>      | <i>nr</i>                 | <i>nr</i>              | <i>nr</i>                     | 76                    | 0                         | 24                                   | 13                        | 0.7                                  | 0.4                       | 13                    | 0                         | <i>nr</i> |
| Sanremo IM - Regina Elena  | 1                         | 0                     | 2                             | 0                     | <i>nr</i>                 | <i>nr</i>              | 78                            | 0           | 0              | 72                        | 0                      | 48                            | 0                     | 12                        | 10                                   | <i>nr</i>                 | <i>nr</i>                            | <i>nr</i>                 | <i>nr</i>             | <i>nr</i>                 |           |
| Pornassio IM - Col di Nava | <i>nr</i>                 | <i>nr</i>             | <i>nr</i>                     | <i>nr</i>             | <i>nr</i>                 | <i>nr</i>              | 95                            | 0           | 0              | 92                        | 0                      | 4                             | 0                     | 1                         | 1                                    | <i>nr</i>                 | <i>nr</i>                            | <i>nr</i>                 | <i>nr</i>             | <i>nr</i>                 |           |

nd: valore dell'indicatore non disponibile;

nr: parametro non rilevato in questa stazione

Per O<sub>3</sub>: n° sup info = numero di superamenti della soglia di informazione da inizio anno; n° sup allarme = numero di superamenti della soglia di allarme da inizio anno

Per NO<sub>2</sub> e C<sub>6</sub>H<sub>6</sub>: per media mobile annuale si intende la media dei valori orari calcolata sui 365 giorni precedenti, il 31/12 coinciderà con la media annuale.

[Torna all'indice](#)